

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 - 3) - 5 + 6] + [(-3 * 8) : (6 - 5)] =$

Aufgabe 8. $(7 * 3) - [(9 - 2) + 9^2] - [(-3 - 6) * (8 + 9)] =$

Aufgabe 2. $[(4 * 5) + 4^3 + 4] * [(-5 - 2) * (6 - 5)] =$

Aufgabe 9. $(7 * 8) + [(8 * 5) + 8] + [(5 - 6) + (8 - 2)] =$

Aufgabe 3. $[(3 + 2) + 3^3 + 8] - [(-2 + 4) + (9 : 7)] =$

Aufgabe 10. $(6 + 4) * [(2 + 9) + 2^2] * [(3 + 7) : (9 + 9)] =$

Aufgabe 4. $[(5 + 2)^2 - 5^2 * 3] + [(2 + 8) + (3 - 4)] =$

Aufgabe 11. $(9 + 3) - [(7 * 6) - 7^3] * [(6 * 3) : (9 * 8)] =$

Aufgabe 5. $[(9 - 2)^3 - 9 * 9] - [(2 + 8) - (4 : 3)] =$

Aufgabe 12. $(5 * 9) + [(8 * 5) - 8] - [(4 + 8) * (8 - 2)] =$

Aufgabe 6. $[(3 + 6)^3 - 3 + 2] - [(6 * 6) - (7 : 9)] =$

Aufgabe 13. $(3 * 5) + [(5 * 4) - 5^2] + [(9 + 8) : (7 + 8)] =$

Aufgabe 7. $[(2 * 4)^3 * 2 - 4] + [(-4 * 8) + (2 * 5)] =$

Aufgabe 14. $(3 - 2) * [(8 * 7) + 8^3] - [(-3 * 9) - (3 + 4)] =$

Aufgabe 15. $(9 - 5) - [8 + (-8 + 8)] : (4 - 5) =$

Aufgabe 22. $(5^3 + 6) * [5 + (7 - 6)] + (8 * 5) =$

Aufgabe 16. $(9 + 2)^3 - [5^2 * (5 + 5)] + (2 + 7) =$

Aufgabe 23. $(2^2 + 3) - [2^3 + (-4 * 5)] + (6 : 6) =$

Aufgabe 17. $(9 - 2)^2 + [2^2 - (-2 + 2^3)] - (8 * 2) =$

Aufgabe 24. $(3 + 9) * [3^2 * (8 - 8)] + (3 * 6) =$

Aufgabe 18. $(5 * 8) + [6^2 - (6 * 6^2)] + (9 * 8) =$

Aufgabe 25. $(4^3 * 8) + [4^2 * (6 - 9)] + (7 - 4) =$

Aufgabe 19. $(9 * 4) - [4 - (4 + 4^2)] + (2 + 4) =$

Aufgabe 26. $(7^2 - 5) * [7 - (6 + 6)] + (6 * 6) =$

Aufgabe 20. $(7 * 9) + [5^2 - (5 - 5^2)] + (5 - 7) =$

Aufgabe 27. $(5 + 8) * [5^2 + (-6 + 4)] - (6 * 6) =$

Aufgabe 21. $(3 + 2)^3 + [2^3 * (2 * 2^2)] * (8 - 6) =$

Aufgabe 28. $(3^3 - 9) - [3 - (7 - 4)] : (8 : 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -21

Aufgabe 2: -616

Aufgabe 3: 36,714

Aufgabe 4: -17

Aufgabe 5: 253,333

Aufgabe 6: 692,778

Aufgabe 7: 998

Aufgabe 8: 86

Aufgabe 9: 109

Aufgabe 10: 83,333

Aufgabe 11: 87,25

Aufgabe 12: 5

Aufgabe 13: 11,133

Aufgabe 14: 602

Aufgabe 15: 12

Aufgabe 16: 102

Aufgabe 17: -18

Aufgabe 18: -68

Aufgabe 19: 58

Aufgabe 20: 106

Aufgabe 21: 192

Aufgabe 22: 826

Aufgabe 23: 20

Aufgabe 24: 18

Aufgabe 25: 467

Aufgabe 26: -184

Aufgabe 27: 263

Aufgabe 28: 18